

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
«ПРЕСТИЖ+»
(АНО ДПО УМЦ «ПРЕСТИЖ+»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО УМЦ «ПРЕСТИЖ+»
Е.Г. Макарянко
«10» _____ 20__ г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

**«Газовая безопасность работников организаций, осуществляющих работу на нефтяных,
газовых и газоконденсатных месторождениях»**

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий
Объем в часах: 24 часа

ПРЕСТИЖ+

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
ОСНОВАН В 2017 Г

Тюмень - 2023

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Пояснительная записка	3
2. Общая характеристика программы профессионального обучения	3
3. Учебный план	4
4. Календарный учебный график	4
5. Оценка качества освоения программы	5
6. Условия реализации программы	6
7. Нормативные правовые акты и литература	6



ПРЕСТИЖ+

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
ОСНОВАН В 2017 Г

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Образовательная программа по повышению квалификации «Газовая безопасность работников организаций, осуществляющих работу на нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождениях» представляет собой комплекс документов, разработанный в АНО ДПО УМЦ «ПРЕСТИЖ+».

Настоящая учебная программа предназначена для проведения профессионального обучения с целью повышения квалификации с промышленным персоналом (рабочих основных профессий), осуществляющих работы на объектах нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождениях и занятые обслуживанием технических устройств на этих объектах.

Обучение навыкам газовой безопасности при работе на нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождениях включает теоретическое и практическое обучение.

Программой теоретического обучения предусмотрено изучение общих понятий об опасных и вредных производственных факторов на взрывоопасных и взрывопожарных объектах, анализ воздушной среды, пользование переносными газоанализаторами, правила оказания первой доврачебной помощи.

Практическое обучение проводится на предприятиях, связанных с бурением, освоением, эксплуатацией и ремонтом нефтяных и газовых скважин.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнение всех требований и правил безопасности труда в соответствии с действующими нормативно - техническими документами в нефтяной и газовой промышленности.

Обучение заканчивается проведением итоговой аттестации в форме экзамена. Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение установленного образца.

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Цель реализации программы: обучение навыкам газовой безопасности при работе на нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождениях. Формирование и развитие профессиональных компетенций специалистов в области газовой безопасности работников организаций, осуществляющих работу на нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождениях.

Планируемые результаты обучения: в результате освоения содержания программы по окончании обучения слушатели должны знать:

- опасные и вредные производственные факторы на предприятиях, связанных с бурением, освоением, эксплуатацией и ремонтом нефтяных и газовых скважин;
- виды работ по газовой безопасности, производимые на предприятиях связанных с бурением, освоением, эксплуатацией и ремонтом нефтяных и газовых скважин;
- приборы для определения анализа воздушной среды в рабочей зоне;
- вредные вещества, находящиеся в воздушной среде при работе на предприятиях, связанных с бурением, освоением, эксплуатации и ремонтом нефтяных и газовых скважин;
- требования по выполнению газоопасных работ при бурении, освоении, эксплуатации и ремонте нефтяных и газовых скважин;
- устройство газозащитной аппаратуры, правила хранения, проверки и включения в нее;
- правила оказания первой доврачебной помощи;
- требования к спецодежде и к средствам индивидуальной и коллективной защиты.

к концу обучения каждый слушатель должен уметь:

- организовывать и обеспечивать выполнение необходимых безопасных мероприятий при проведении газоопасных работ;
- пользоваться газозащитной и газоаналитической аппаратурой;
- проводить анализ воздуха рабочей среды с целью контроля содержания кислорода, взрывоопасных и токсичных газов на уровне предельно-допустимых концентраций;

- пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- уметь оказывать первую доврачебную помощь.

Программа разработана на основе:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ (Об образовании в Российской Федерации);
- Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ (О промышленной безопасности опасных производственных объектов);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденный Приказом Минобрнауки от 18.04.2013 № 292;
- Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 534 об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности";
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», утверждены приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532;
- Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением».

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Газовая безопасность работников организаций, осуществляющих работу на нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождениях»

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
1	Промышленная безопасность промышленных объектов	4
2	Опасные и вредные факторы в нефтяной и нефтегазовой промышленности. Отравляющие вещества	4
3	Средства коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и предохранительные приспособления, их назначение, устройство и правило использования	2
4	Организация, средства (приборы) и методы контроля воздуха рабочей зоны в помещениях и на наружных установках	2
5	Меры предупреждения аварий и несчастных случаев	2
6	Меры безопасности и обязанности работников при возникновении аварийной ситуации	2
7	Сигнальные цвета и знаки безопасности аварийного оповещения	2
8	Имеющиеся средства связи и порядок вызова руководителя персонала противоданных военизированных частей (ПФВЧ) или военизированных горноспасательных частей (ВГСЧ), пожарной охраны и скорой медицинской помощи	2
9	Приемы и методы оказания доврачебной помощи	2
10	Итоговая аттестация	2
11	Итого:	24

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Начало и окончание учебного года – в течение года по мере набора группы.

Наполняемость групп – не более 20 человек

Продолжительность учебной недели – 3 дня или в соответствии с индивидуальным учебным расписанием

Продолжительность одного занятия – 1 (один) академический час (45 мин.)